ScanExpress S40

A4 便携式扫描仪

使用手册

简体中文



感谢您购买此款便携式扫描仪。拥有此产品，您可以随身携带轻松参加各种特殊场合或者会议。本产品便利的USB接口电源，无需外接电池及AC电源，使用方便。更多信息请参考以下使用说明。

本使用手册中所显示的产品图示，仅供参考之用。

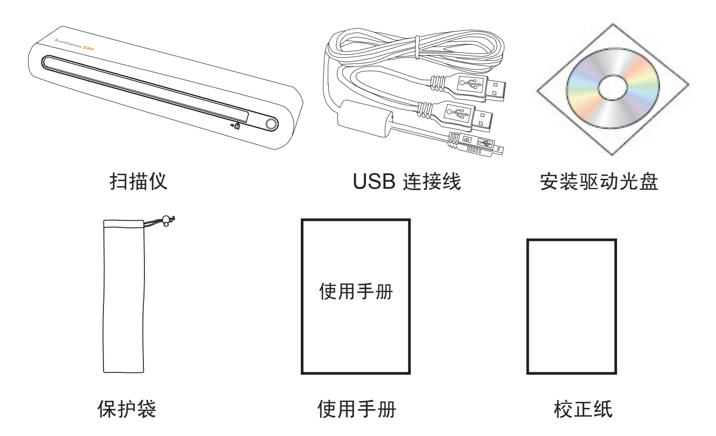
目录

安全申明

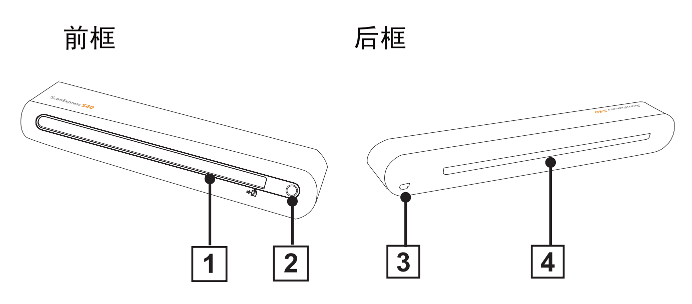
- 请勿在近水或不干净处操作扫描仪。
- 切勿存放在温度过高或过低的空间。
- 请使用原厂附件及相关配件。
- 请不要将放水的容器（如：花瓶等）放置在机台上。
- 不使用时请将机台存放在干爽通风处。
- 长时间不使用请拔掉电源插头。
- 请勿将机台长时间放置于太阳下直晒或其它释放热量过高的地方。
- 请勿将扫描仪放置在靠近容易液体溢出处如：苏打水、咖啡、茶水等。
- 请小心放置以免使机台因摔落或重击而损坏。
- 在水平、稳固的平面上操作扫描仪，以免过渡振动损坏机台。
- 没有专业人员指导请勿拆装扫描仪，以免有触电危险。

认识本产品

包装附件



扫描仪简介



1. 进纸口
2. LED 电源显示灯/扫描键
3. USB 接口
4. 出纸口

软件安装

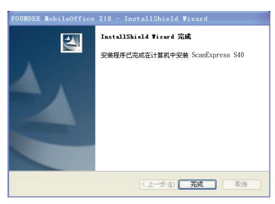
注意:
进行扫描仪连接之前，请先完成驱动软件的安装。安装驱动软件过程中，请勿将USB连接线连接到扫描仪或电脑。

扫描仪驱动程序安装

1. 将安装驱动光盘放入CD或DVD-ROM光驱。CD会自动运行，然后屏幕上会跳出安装选单（如下图所示）。
   扫描仪驱动程序是快速扫描的必备安装软件，而其它软件您可以自由选择安装于您的电脑。
   注意: 如果自动运行出现故障,请点击AUTORUN.exe文件。
2. 请从安装选单中选择“扫描仪驱动程序”。



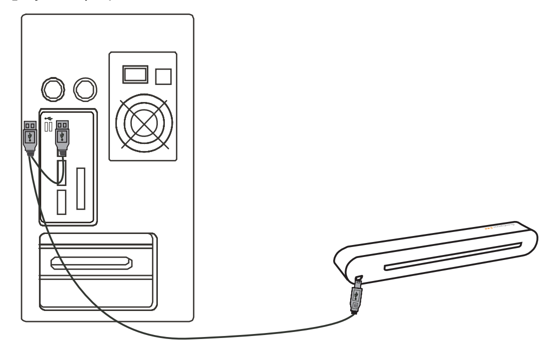
3. 按照屏幕操作提示完成安装步骤。
4. 如果软件安装完成，快速安装精灵（InstallShield Wizard）将提醒您软件安装完成。



其它随附软件安装

Acrobat Reader 5.0: 安装此软件以方便阅读PDF文件。
ABBYY's Fine Reader Sprint 6.0: 安装此软件来执行OCR（光学文字识别）操作。此软件使您能够扫描纸本文件，然后转成电脑文书档案。扫描完成后，您使用的系统会自动开启预设文字处理软件，然后屏幕上会出现被扫描文件的（.doc）格式。
ArcSoft Media Impression: 此软件提供您更轻松方式管理文件和处理图像。此软件方便您管理、预览、编辑、分享和保护您的图片、音乐和视频文件。

硬件安装



1. 开启电脑，将USB连接线一端连接到电脑，另一端连接到扫描仪。
   注意：电脑自动检测到新插入的硬件后，会在任务栏右下角弹出两个对话框。

2. Windows操作系统会自动监测硬件并安装系统。按照屏幕操作提示完成安装，安装完成后，任务栏右方会弹出安装完成信息（如图所示）。



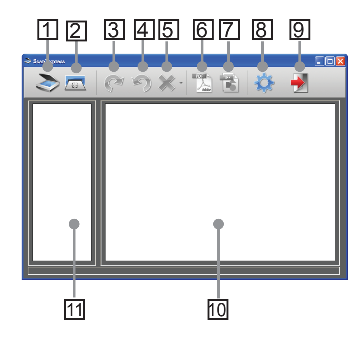
使用扫扫描键直接扫描

请点击“开始”菜单程序列表中的 ScanExpress ( )启动程序（如下列步骤）：

1. 点击 **开始 > 所有程序 > ScanExpress S40 > ScanExpress**
2. 电脑屏幕上会出现 ScanExpress 工作窗口。



ScanExpress 扫描界面预览



1. 扫描
2. 校正和清洁
3. 顺时针旋转90°
4. 逆时针旋转90°
5. 删除
6. 将图像输出为PDF格式文件
7. 将图像输出为多页TIFF格式文件
8. 扫描设定
9. 退出
10. 双击显示原始尺寸或双击显示适合屏幕大小尺寸
11. 缩图模式预览区

扫描设定



1. 点击工具栏上的“**扫描设定**” 键，然后屏幕上会跳出一个设定对话框。
2. 选择想要的**扫描模式、图像分辨率、文件格式、路径**和**自动裁剪**设定然后点击“**确认**”。
   注意：选择“**自动裁剪**”，可自动裁剪扫描图像中不需要的扫描仪背景。

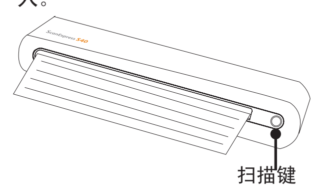
扫描处理图像

注意:

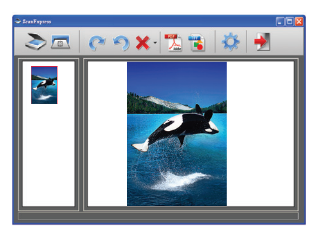
为了获得好的图像质量和识别效果，请在首次扫描前校正和清洁扫描仪。请时常执行此校对步骤，以确保扫描运作正常。

1. 将要扫描的文件正面朝上插入扫描仪进纸口，请确保文件放入正确位置。轻轻地将文件推入，直到文件在进纸口内被夹住。

   注意:如需扫描的文件尺寸小于A4，请将文件对齐进纸口右边插入。



2. 点击扫描仪上的扫描 ◯ 键或按下任务栏上的“扫描” 键开始扫描。扫描完成后，预览窗口会显示被扫描的文件。



   注意: 如果首次扫描前未进行校正，将出现校正提示框。请按照以下**校正或清洁扫描仪**章节进行。

3. 点击任务栏上的“旋转” 或 图标，顺时针旋转图像90度或逆时针旋转图像90度。

   注意: 点击任务栏上的“删除” 图标删除所选图像。

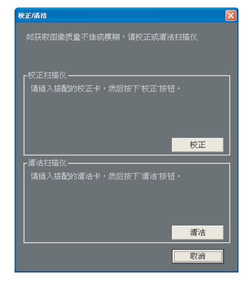
4. 点击任务栏上的"**PDF**" 或"**TIFF**" 将图像输出为PDF或TIFF格式文件。

   注意:为获得好的浏览效果，请使用Windows浏览器（如: **Windows Picture and Fax Viewer**）浏览输出的**TIFF**文件。

5. 点击任务栏上的“**退出**” 图标退出ScanExpress视窗。

校正和清洁扫描仪

1. 点击工具栏上的“**校正和清洁**” 键，然后屏幕上将出现校正和清除对话框。
2. 将专门用来校正或清洁的纸正面朝上插入扫描仪，然后点击“**校正或清洁**”。
3. 纸张送出后，表示已完成校正或清洁任务。



TWAIN 软件扫描（用于个人电脑）

TWAIN 驱动程序

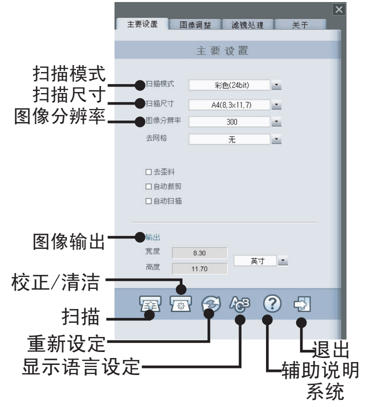
TWAIN用户使用界面是为您的扫描仪提供的一种扫描软件。TWAIN是业界标准驱动程序，可以帮助您直接扫描。任何只要支援此种介面的图像软件（如：电脑用**小画家**，Photoshop）均可使用此驱动程序操作扫描仪。在您进行以下步骤之前，请确定您已正确安装并设置完成随附的安装软件。更多详细信息请参考安装光盘所附的“辅助系统说明”。

注意： 想要获得最好的图像扫描效果，请正确小心地放置文件于扫描仪。

1. 开启支援 TWAIN 界面的图像软件（如：Photoshop）。
2. 点击 **文件** → **读入**并选择 **ScanExpress S40 扫描仪**，启动扫描仪的 TWAIN 驱动程序。屏幕上将显示图一画面。

TWAIN 主要设定

1. 在“**主要设定**”页下设定扫描模式、扫描尺寸、图像分辨率和输出比例。



图一：TWAIN 主页面

开始扫描

1. 将要扫描的文件正面朝上插入扫描仪进纸口，请确保文件放入正确位置。轻轻地将文件推入，直到文件在进纸口内被夹住。
   注意： 如扫描的文件尺寸小于A4，请将文件对齐进纸口右边插入。
2. 按扫描 键或按下扫描仪上的“扫描”◯ 键。

3. 扫描完成后，支援TWAIN界面的图像软件（您打开扫描仪TWAIN界面的软件）预览窗口上，会显示被扫描文件。



图像调整设定

在“**图像调整**”页设定扫描效果，如：明亮度/对比度、曲线控制、色相/饱和度控制。



滤镜处理设定

您可使用“**滤镜处理**”页中所提供的图像处理功能，来调整扫描后的图像效果。同时。您可在原始图像和调整后图像的两个缩图中清楚地看到处理前后的差别。

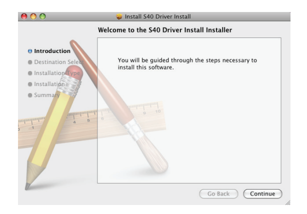


TWAIN 扫描软件（用于苹果电脑）

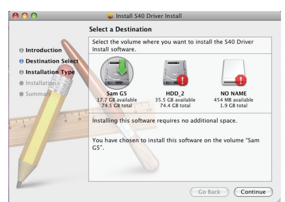
本章介绍 ScanExpress S40 在 Macintosh OS 10.4或更高版本下，安装TWAIN驱动程序的步骤。驱动程序安装后，您可以在支持TWAIN的图像软件（如:苹果电脑的Capture和PhotoShop）中使用扫描仪 。

安装

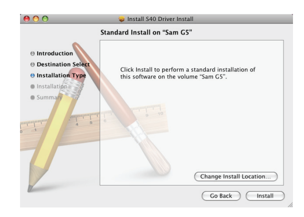
1. 将安装驱动光盘放入CD或DVD-ROM光驱，然后双击"**S40 driver**，安装精灵将出现在屏幕上。



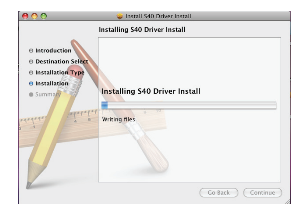
2. 选择一个合适的路径来安装 TWAIN 驱动程序。



3. 选定路径后，请点击 "**安装**" 键以继续安装步骤。



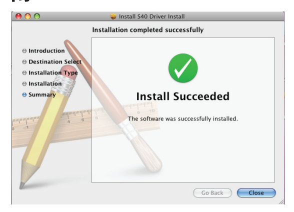
4. 请耐心等待，安装步骤需要花几分钟时间。



注意： 如果您的电脑设有密码，屏幕上会弹出提示框。输入密码，然后点击"**确定**" 继续安装步骤。更多密码设定信息，请参阅苹果电脑使用手册。



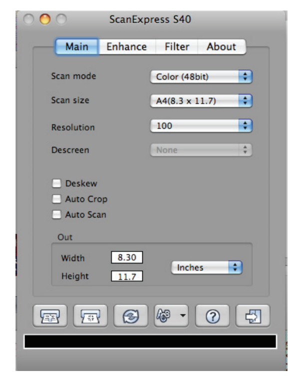
5. 安装步骤完成后，请点击“**关闭**”。



6. 此时安装已完成，可使用TWAIN图像软件（如：苹果电脑的Capture 和 Photoshop）开始进行扫描。

开始扫描

1. 开启支援 TWAIN 界面的图像软件（如：Photoshop）
2. 点击**文件** → **读入**并选择**ScanExpress S40 扫描仪**，启动扫描仪的TWAIN驱动程序。屏幕上将显示**图一**画面。



图一：TWAIN 主页面

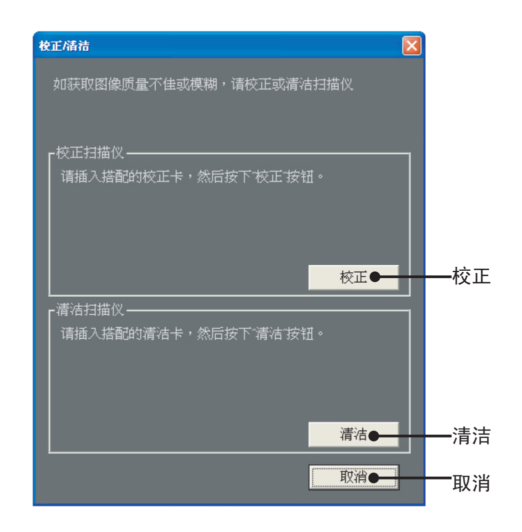
3. 点击扫描 Scan 或按下扫描仪上的扫描 ◯ 键，开始扫描步骤。扫描完成后，TWAIN 应用程序会显示已扫描的文档。

注意：更多设定细节信息，请参考第9页 TWAIN 主要设定部分。

校正或清洁扫描仪

- 为了获得好的图像品质和识别效果，请在扫描文件执行校正和清洁扫描仪。
- 您可以使用校正功能调整被扫描图像的颜色，使图像扫描后效果更接近原始图像颜色。

1. 将专门用来校正或清洁的纸正面朝上插入扫描仪，然后点击“**校正或清洁**”。
2. 纸张输出后，表示已完成校正或清洁任务。



产品规格

扫描仪机种	彩色CIS平台式（Color CIS Sheet feed）
分辨率	光学： 600 dpi (H) x 600 dpi (V)
扫描范围	最大 216 x 355 mm
光源	LED
连接埠	USB 2.0
扫描模式	全彩, 灰阶, 黑白
扫描速度	黑白 300dpi 4ppm(A4) 彩色 300dpi 2.7ppm(A4)
支持操作系统	Windows XP / Vista
	MAC OS X 10.4~10.5
系统要求	Pentium III 300 或同等级处理器 / 256MB (Vista 需要512M) RAM/ 200MB 可用硬盘内存容量/ CD-ROM 光碟机 至少2个可用 USB 接口
最小可用容量要求	250MB
耗电率	USB汇流排电源 5V, 500mA
尺寸	293mm x 63.7mm x 39mm
重量	420g

疑难解决

- 请检查以确保USB连接线与扫描仪和电脑连接正确无误。
- 如果扫描效果不好，请校正或清洁扫描仪。

产品或说明书上的这个符号是在提醒您该电子器材设备在废弃时要与普通家庭废弃物分开放置。依照当地电子废弃物回收标准及法规条例将废弃电器或电子设备集中于指定回收地点处理。
更多信息，请联系当地相应单位或您所购产品的经销商。

